

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

ETUDE PREPARATOIRE DE L'INTERVENTION (Corrigé)

Phase d'exécution	Matériaux nécessaires	Outillage et matériel
<p>Protection au pied du mur.</p> <p>Tracé sur contreplaqué de 2 ovales.</p> <p>Découpe des 2 ovales à la scie sauteuse des contreplaqués.</p> <p>Mise en place des contreplaqués sur mur et tracé de la réservation.</p> <p>Percement et démolition du mur.</p> <p>Réalisation du dégrossi de cette réservation.</p> <p>Finition intérieure.</p> <p>Raccord avec la maçonnerie.</p> <p>Nettoyage du chantier.</p>	<p>2 panneaux de contreplaqué d'épaisseur 10 mm.</p> <p>Dimension : 1 m x 0,60.</p> <p>1 seau de sable 0/2.</p> <p>1/2 sac de ciment prompt ou ciment fondu et C.E.M. II 32,5.</p> <p>4 kg de ragréage pour finition intérieure.</p>	<p>Caisse à outils du mason et :</p> <ul style="list-style-type: none"> - scie sauteuse - compas de rayon mini 50 cm - arge - seau - balai - pelle <p>Matériel de protection (lunettes, gants, chaussures de sécurité...)</p> <p>4 cerres pour maintenir les contreplaqués pendant le réglage.</p> <p>4 serre-joints pour maintenir le coffrage.</p>
<p>On exige une liste succincte des différentes phases dans un ordre logique d'exécution.</p> <p style="text-align: right;">/ 10</p>	<p>On exige les quantités de matériaux pour la réalisation de cette baie</p> <p style="text-align: right;">/ 5</p>	<p>On exige la liste d'outillage y compris les équipements de protection permettant de réaliser l'ouvrage.</p> <p style="text-align: right;">/ 5</p>

NE RIEN ÉCRIRE	DANS CE CADRE
<p style="text-align: center;">Note sur 40</p> <p style="text-align: center;">Reporter cette note sur la feuille d'évaluation E3</p>	<p style="text-align: right;">Session : 2004</p> <p>Académie :</p> <p>Examen : B.P. Spécialité/option : Construction maçonnerie et béton armé</p> <p>Épreuve : Épreuve E3 - Travaux spécifiques - Unité 30</p> <p>Nom : Prénoms :</p> <p>(en majuscule, suivi s'il y a lieu du nom d'épouse)</p> <p>Né (e) le : N° du candidat :</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)</p>
NE RIEN ÉCRIRE	DANS CE CADRE
<p>Corrigé C 1/1</p>	<p>Corrigé C 1/1</p>

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.